

ODETEC – Ingénierie Technique et Environnementale

ODETEC est un **bureau d'études pluridisciplinaire et indépendant**, reconnu pour son expertise et son engagement en faveur d'une **ingénierie durable**.

Installée à **Bordeaux, Paris, Périgueux, Rennes, Agen et Brive**, notre équipe de plus de **65 collaborateurs** conçoit des **projets responsables et performants**, dans une logique de **proximité, de rigueur et de limitation de l'impact environnemental**.



Notre organisation en **pôles spécialisés** favorise une **approche intégrée et agile**, en lien direct avec les architectes, maîtres d'ouvrage et entreprises.

Depuis 2023, nous sommes devenus **entreprise à mission**, affirmant notre raison d'être :
« **Promouvoir une ingénierie durable avec l'ensemble des acteurs pour les générations d'aujourd'hui et de demain.** »

Votre rôle

En tant que **Chargé de Gestion Informatique & Développement IA**, vous assurez la continuité, la sécurité et l'efficacité du système d'information interne tout en contribuant à l'innovation numérique d'ODETEC. À la croisée des besoins techniques et stratégiques, vous garantisiez le bon fonctionnement des infrastructures informatiques et développez des solutions IA pour automatiser, enrichir et optimiser les processus de l'entreprise.

Principales tâches, missions et attribution du poste :

Au sein de notre bureau d'études, le poste est intégré au pôle INFORMATIQUE ET LOGISTIQUE, équipe à taille humaine, et engagée, piloté par Fabrice OLAGNIER, associé dirigeant et DSI. L'activité du pôle est également organisée en coordination avec Loïc FLAHAUT, Responsable Informatique Adjoint.

La présente fiche retranscrit les prérequis, compétences et les attendus liés au poste de **Chargé de Gestion Informatique et Développement IA**, au sein de la société ODETEC.

1. Gestion et administration informatique

- Administration systèmes et réseaux : gestion des comptes utilisateurs, serveurs, droits et stratégies (Active Directory, GPO), supervision de l'infrastructure et détection proactive des incidents.
- Parc informatique et équipements : installation, configuration et maintenance des postes de travail, périphériques, smartphones, téléphonie IP et équipements réseau (switches, firewalls, Wi-Fi).
- Maintenance et sécurité : gestion des mises à jour, suivi des sauvegardes, plan de reprise d'activité (PRA), déploiement des solutions de cybersécurité et sensibilisation des utilisateurs.
- Support utilisateurs : prise en charge et suivi des tickets, assistance et formation aux outils internes, mise à jour des guides et procédures.
- Automatisation et outils internes : développement de scripts (PowerShell, Python) et contribution à l'évolution d'outils internes (applications métiers, bases de données, site web).
- Participation aux tâches annexes du pôle informatique et logistique : installation et agencement de matériel, aide à l'organisation des espaces connectés, câblage et mise en service lors de réaménagements.

2. Développement et intégration de solutions IA

- Gestion des données : structuration des datasets internes, mise en place de bases de données vectorielles, interconnexion avec les bases métiers (SQL, ERP, BIM).
- Systèmes RAG et recherche intelligente : conception et déploiement de solutions RAG pour interroger la documentation interne, optimisation des performances et connecteurs vers diverses sources.

- Agents conversationnels et chatbots : développement et intégration d'agents IA pour l'assistance interne, maintenance évolutive selon les retours utilisateurs.
- Automatisation des processus : génération automatique de rapports et documents, automatisation de workflows (suivi de projets, reporting, classification des livrables).
- Outils métiers augmentés : intégration de briques IA dans les logiciels utilisés par les pôles techniques (ERP, AutoCAD, Revit, BIMoffice), outils d'aide à la décision, analyse automatique d'offres.
- Stratégie et accompagnement : participation à la feuille de route IA (choix technologiques, éthique et RGPD), veille active, formation et sensibilisation des équipes, suivi des usages et retours d'expérience.
- Compréhension des enjeux de gestion de données (structuration, qualité, RGPD).
- Connaissances en Dockerisation et cloud (un plus).

Compétences requises et attendues liées au poste :

Compétences techniques – Informatique et systèmes

- Connaissances solides des environnements Windows (Windows 10/11, Windows Server).
- Notions en systèmes Linux (Debian, MariaDB, commandes de base) appréciées.
- Administration Active Directory, GPO, comptes, serveurs et postes utilisateurs.
- Compétences réseaux : LAN, WAN, VPN, DNS, interconnexions, protocoles TCP/IP, UDP, HTTPS, FTP.
- Connaissances en cybersécurité : antivirus, EDR, pare-feu, PRA, sauvegardes.
- Expérience dans la gestion d'un parc informatique (serveurs, postes, mobiles, téléphonie IP).
- Développement de scripts pour l'automatisation (PowerShell, Python).
- Connaissances en bases de données (SQL, relationnelles) et interconnexions applicatives.

Compétences techniques – Développement et IA

- Bases en programmation (Python, C#, SQL, VBA).
- Notions d'IA générative et d'outils IA (LLM, RAG, LangChain, bases vectorielles).
- Familiarité avec les API IA (OpenAI, Mistral, Gemini, open-source).
- Expérience ou intérêt pour l'intégration d'outils IA dans des logiciels métiers (ERP, Revit, AutoCAD, BIM).
- Notions d'automatisation de processus (low-code/no-code, PowerAutomate, n8n, Airflow).
- Compréhension des enjeux de gestion de données (structuration, qualité, RGPD).
- Connaissances en Dockerisation et cloud (un plus).

Savoir-être et aptitudes comportementales

- **Adaptabilité** : capacité à évoluer avec les nouvelles technologies et méthodes de travail.
- **Curiosité et veille technologique** : appétence forte pour l'innovation (IA, automatisation).
- **Esprit d'équipe** : aptitude à collaborer efficacement avec les pôles techniques et administratifs.
- **Autonomie et proactivité** : force de proposition dans l'amélioration des processus.
- **Rigueur et organisation** : gestion structurée des priorités et suivi des actions.
- **Sens de l'écoute et pédagogie** : capacité à accompagner et former les utilisateurs.
- **Confidentialité et professionnalisme** : respect strict des données et des règles internes.

Pré-requis pratiques

- Formation Bac+2 à Bac+3 en informatique (systèmes, réseaux, développement, IA/data).
- Première expérience en IT et/ou en développement IA (stage, alternance ou poste confirmé).
- Permis de conduire indispensable, déplacements inter-agences possibles (train ou véhicule de service).

Pourquoi rejoindre ODETEC ?

Envie de contribuer au développement d'une entreprise en pleine croissance ?

Rejoignez ODETEC pour :

- Intégrer une **entreprise à mission**, engagée concrètement dans la transition écologique,
- Travailler sur des **projets variés, innovants** et à **forte exigence environnementale**,
- Evoluer dans une **structure à taille humaine**, avec une **ambiance solidaire et professionnelle**,
- Bénéficier d'un **environnement de travail engagé, stimulant** et d'une **vraie culture du partage**.

Candidature



Envoyez votre candidature **CV + lettre de motivation** par courriel à : recrutement@odetec.fr